

Solar Manager

Det intelligente energistyringsystem

Som energistyringsystem gør Solar Manager det muligt at forbinde dit solcelleanlæg med store energiforbrugere.

Det sparer penge, beskytter miljøet og gør en uafhængig af elpriserne.

Takket være webplatformen har installatøren overblik over alle installationer, kan yde fjernsupport og bane vejen for en moderne og fremtidssikret energiforsyning til sine kunder.



SOLAR
M A N A G E R



Reducer elforbruget

Styr de store energiforbrugere individuelt for at bruge så meget solenergi som muligt.

Øg selvforsyningen

Talrige varmepumper er integreret tovejs, hvilket muliggør en over gennemsnitlig varmelagring af energi i bygningen. Forudsigende styring optimerer selvforsyningen og øger selvforsyningen.

Solenergi og tarifoptymeret opladning

Takket være de syv forskellige opladningstilstande kan opladning af elbiler nemt styres hvor som helst og når som helst ved hjælp af solcelle- og tarifoptymeret strøm. Solar Manager finder automatisk de billigste strømpriser fra Nordpool DK1/DK2 og understøtter derudover allerede nu tovejsopladning.

Producentuafhængig

Platformen er producentuafhængig og forbinder alle standardinvertere, lagringsystemer, ladestationer, varmepumper, varmtvandsbehandling og meget mere. Det er slut med at jonglere med flere apps, din kunde har kun brug for Solar Manager-appen.

Dansk support

Appen, webplatformen og installatørsupporten er på dansk.



www.solarmanager.dk

info@solarmanager.dk



SOLAR
M A N A G E R



Solar Manager består af gatewayen, webplatformen og en kundeapp. Webplatformen giver også nem adgang til alle konfigurationsindstillinger for Solar Manager.

Det intelligente energistyringssystem:

- Overvåger solcelleanlæggets energiproduktion - uanset producent.
- Styrer tilsluttede forbrugere afhængigt af tilgængeligheden af solstrøm og billig strøm fra elnettet igennem Nordpool integration.
- Styrer forbrugerne via IP-interface, cloud-forbindelse, IP-relæer med potentialfrie kontakter eller smart plugs.
- Har dynamisk lastbalancering for ladestationer og overvåger boligens nettilslutning.
- Kommer med en overskuelig app med forbrugsdata samt drifts- og konfigurationsmenu til de tilsluttede enheder.

TEKNISK DATA

Størrelse (B x L x H):	112 mm x 80 mm x 40 mm
Vægt:	80 g
Strømforsyning:	230 V (Strømforsyning medfølger)
Ethernet (LAN):	300 Mbit/s
IP-beskyttelsesklasse:	IP40

Alle enheder, der understøtter Solar Manager, kan findes på

<https://www.solarmanager.dk/support/#Kompatibilitetsliste/>